

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922842
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0201741375

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 109
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	71	101	0	38
	fitnes	g	110	0	80	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	760	0	76	781	0	41
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	76	17.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2	0	75	24.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	98	0	38
	randman	g	107	0	72	103	0	38
	klase mesa	g	99	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	105	0	38
	perzistencija	g	98	0	76	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	99	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	104	0	85	109	0	44
	mastitis	g	103	0	61	99	0	34
	ciste	g	104	0	63	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	88	0	63	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	99	0	39
	vitalnost	g	106	0	70	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	67	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	62	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	106	0	43
	visina križa	g	95	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	90	0	70	95	0	38
	širina zdjelice	g	86	0	68	91	0	37
	dubina trupa	g	90	0	68	94	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	92	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	111	0	39
	putice	g	108	0	67	108	0	37
	visina papaka	g	112	0	59	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922842
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0201741375

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 109
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	103	0	39
	susp. ligament	g	102	0	66	104	0	36
	dubina vimena	g	96	0	75	99	0	40
	duljina sisa	g	98	0	80	94	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	95	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	105	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima